TABLE 1
Selectivity of 101, 105 and 107 for Edg-7

	101	105	107
Edg 1 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 2 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 3 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 4 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 5 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 6 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Edg 7 IC <sub>50</sub> μM	1.59	0.52	7.73
Edg 8 IC <sub>50</sub> μM	>20	>20	>20
Fold Selectivity	>12.6	>38.5	>2.6

TABLE 2
Selectivity of Edg-7 Agonists 127, 129, and 133

·	127	129	133
Edg 1 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Edg 2 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Edg 3 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Edg 4 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Edg 5 EC <sub>50</sub> µM	>25	>25	>25
Edg 6 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Edg 7 EC <sub>50</sub> μM	0.23	0.37	1.61
Edg 8 EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Null EC <sub>50</sub> μM	>25	>25	>25
Fold Selectivity	>109	>68	>15.5